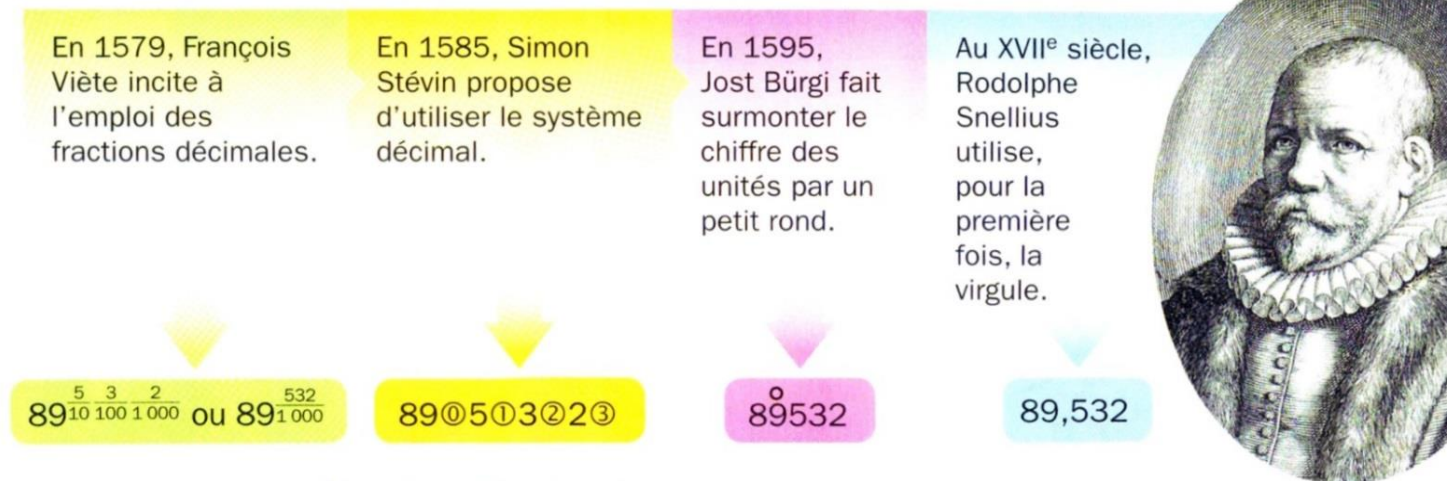


Activité 1 : Introduction et découverte

La naissance des nombres décimaux remonte à un temps assez loin dans l'Histoire. Voici un petit résumé des étapes les plus importantes par lesquelles est passée la notation des nombres décimaux pour arriver à la notation avec « virgule » qu'on connaît aujourd'hui.

Différentes écritures ont été imaginées pour les nombres décimaux. Pour le nombre 89,532, on rencontre, au fil du temps, les écritures suivantes :



compléter le tableau suivant :

En 1579	$32\frac{7}{10}\frac{9}{100}$			
En 1585		45① 7① 5②		
En 1595			$471^{\circ}501$	
Aujourd'hui				7,62

Remarque : l'écriture anglo-saxonne

- 1) Qu'utilisent les Anglo-Saxons à la place de la virgule ?
- 2) Que signifie pour les Anglo-Saxons la virgule dans un nombre ?
- 3) Comment les Anglo-Saxons écrivent-ils le nombre 3 243 565,67 ?

.....

